

A feladatokat írta:
Birikiné Nyéki Andrea, Tarnaörs

Lektorálta:
Dr. Fülep Teofil PhD, Miskolc



Csapat tagjai:

.....
Iskola:

.....
Beküldési határidő: 2018. december 05.

Curie Környezetvédelmi Emlékverseny **7-8. évfolyam I. forduló** **2018/2019.**

1. feladat

10 pont

Léggöri Igaz – Hamis

1. A légburok az egész felszint körülveszi
2. 10 km alatt még nincs élet
3. Felfelé egyre ritkább
4. Éles határa van
5. „A magasban a levegő melegebb is lehet, mint a talaj közelében.
6. 10000 m felett már nincs levegő
7. Felfelé haladva egyre nehezebb „levegőhöz” jutni.
8. Tagolása a hőmérsékletének változása alapján történik
9. A magasság növekedésével nem változik meg a léggöri összetevők aránya.
10. A sztratoszférában található a léggör tömegének 80%.

2. feladat

7 pont

A jellemzők alapján nevezd meg a levegő alkotórészeit!
Írd le a vegyjelét vagy képletét, ahol megadható!

Régen mozdonyok működtek vele

A fotoszintézis során ezt a gázt „fogyasztják” a növények

Az élethez szükséges gáz

Az első nemesgáz, amit a levegőből előállítottak, és elnevezték lustának

A levegő legnagyobb részét alkotja

Lebegő szilárd részecske, füstöt képez a levegőben

Cseppfolyós levegőből különítették el, neve rejtettet jelent

3. feladat

5 pont

Levegős szólások – közmondások

Nézz utána, hogy mit jelentenek az egyes szólások, közmondások!

Levegőben lóg -

Légből kapott -

Puskaporos körülötte a levegő -

Levegőből él -

A levegőbe bámul -

4. feladat

5 pont

Jeles napok

Az időpontokhoz keresd meg környezetvédelmi jeles napokat!

Június 5.	
Május 31.	
Szeptember 16.	
Szeptember 22.	
November 3. Csütörtök	

5. feladat

11 pont

Körös – Maros Nemzeti Park TOTÓ

Karikázd be a helyes választ!

- A nemzeti park alapításának éve.
a) 1996 b) 1997 c) 1998
- 1968-ban Dr. Boros Ádám professzor hol fedezte fel a kónya zsályát?
a) Tatársánci Ősgyepen b) Csorvási löszgyepen c) Tompapusztai löszgyepen
- A Bélmegyeri Fáspuszta sziki tölgyeseinek uralkodó fafaja?
a) kocsánytalan tölgy b) csertölgy c) kocsányos tölgy
- Pitvarosi puszták Liliomos területének jellege?
a) ősgyep b) löszgyep c) ősmocsár
- Ki tervezte a Wenckheim kastélyt?
a) Ybl Miklós b) Kós Károly c) Lechner Ödön
- Tompapusztai löszgyep különleges életmódú állata?
a) ürge b) nyugati földikutya c) vidra

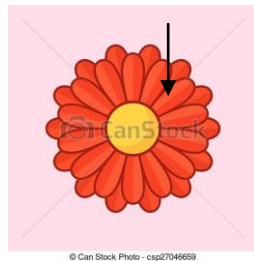
7. A nemzeti park melyik területén található az Ördögsánc néven ismert földvár?
a) Csanádi puszták b) Cserebökény c) Dévaványai-Ecsegi puszták
8. Mely nemzetség épített monostort a XI. században Mágorpusztán?
a) Csolt b) Csák c) Csanád
9. Pitvarosi puszták nemzetközileg kiemelkedő állattani értéke, mely korai posztglaciális maradványa hazánk faunájának.
a) sztyepplepke b) nagy szikibagoly c) dobolószöcske
10. Kinek a nevéhez fűződik a Szarvasi Arborétum világhírűvé válása?
a) Bolza József b) Bolza Pál c) Bolza Péter
11. Vésztő-Mágor Történelmi Emlékhelyen egy feltárt őskori tell részletei tekinthetők meg. Mi ez a tell?
a) őrhalom b) halomsír c) lakódomb

6. feladat

2 pont

KÉPREJTVÉNY

Milyen élőlényt takarnak a képek?



Megoldás:

Megoldás:

Felhasznált irodalom

Wikipedia

<http://kmp.nemzetipark.gov.hu>

Maróthy Miklósné Kémia 12-14 éveseknek KONSEPT-H Kiadó

Balázs Lórántné dr. – J.Balázs Katalin: Kémia tankönyv 7. Apáczai Kiadó

Természetismeret 5., 6. osztály

<http://tudasbazis.sulinet.hu/>